संख्या-68/2026/ I/1368130/2026/001-71-2099-1226-2020

प्रेषक,

कृतिका शर्मा,

विशेष सचिव,

उ0प्र0 शासन।

सेवा में,

निदेशक,

संजय गॉधी स्नातकोत्तर आयुर्विज्ञान संस्थान,

लखनऊ।

चिकित्सा शिक्षा अनुभाग-2 लखनऊः दिनांक-17-06-2026

विषयः-वित्तीय वर्ष 2026-27 में अनुदान संख्या-31 के अन्तर्गत संजय गॉधी स्नातकोत्तर आयुर्विज्ञान संस्थान हेतु 26-मशीनें और सज्जा/उपकरण और संयंत्र में प्राविधानित धनराशि के सापेक्ष संस्थान में उपकरणें के क्रय की सूची अनुमोदित करते हुए वित्तीय एवं प्रशासकीय स्वीकृति निर्गत किये जाने के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपर्युक्त विषयक कृपया अपने पत्र संख्या-पी0जी0आई0/एम0एम0/बजट/2026-27/580, दिनांक 30.04.2026 का कृपया संदर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें, जिसके द्वारा वित्तीय वर्ष 2026-27 में संस्थान में क्वाटर्नरी हेल्थकेयर के फेज-1 को प्रारम्भ किये जाने, संस्थान में नवनिर्मित एडवांस पीडियट्रिक सेन्टर को क्रियाशील किये जाने हेतु एवं संस्थान में पूर्व से संचालित समस्त विभागों की आवश्यकताओं को दृष्टिगत रखते हुये न्यूनतम आवश्यकता के दृष्टिगत अनुदान संख्या-31 के अन्तर्गत संजय गॉधी स्नातकोत्तर आयुर्विज्ञान संस्थान हेतु 26-मशीनें और सज्जा/उपकरण और संयंत्र में प्राविधानित धनराशि रू0 500.00 करोड़ के सापेक्ष संस्थान में उपकरणें के क्रय की सूची अनुमोदित करते हुए वित्तीय एवं प्रशासकीय स्वीकृति निर्गत किये जाने का अनुरोध किया गया है।

2- अतः इस संबंध में वित्तीय वर्ष 2026-27 में संजय गॉधी स्नातकोत्तर आयुर्विज्ञान संस्थान, लखनऊ में क्वाटर्नरी हेल्थकेयर के फेज-1 को प्रारम्भ किये जाने, संस्थान में नवनिर्मित एडवांस पीडियट्रिक सेन्टर को क्रियाशील किये जाने तथा संस्थान में पूर्व से संचालित समस्त विभागों की आवश्यकताओं को दृष्टिगत रखते हुये न्यूनतम आवश्यकता के आधार पर उपकरणों एवं अन्य की संलग्न सूची को अनुमोदित करते हुए मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि संस्थान हेतु लेखाशीर्ष-4210-चिकित्सा तथा लोक स्वास्थ्य पर पूंजीगत परिव्यय-03-चिकित्सा, शिक्षा, प्रशिक्षण तथा अनुसंधान-105-एलोपैथी-03-संजय गॉधी स्नातकोत्तर आयुर्विज्ञान संस्थान, लखनऊ-26-मशीनें और सज्जा/उपकरण और संयत्र मद में प्राविधानित धनराशि रू0 500.00 करोड़ (रूपये पॉच अरब मात्र) की प्रशासकीय एवं वित्तीय स्वीकृति राज्यपाल महोदय एतदद्वारा निम्नलिखित शर्तो/प्रतिबन्धों के अधीन प्रदान करते हैं:-

---

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

<u>नियम व शर्ते/प्रतिबन्धों</u>

1. सुसंगत नियमों और प्राविधानों का पालन करते हुए पारदर्शी प्रक्रिया के तहत आवश्यक और उपयोगी उपकरण क्रय किये जायें। सभी उपकरणों की विशिष्टियों, गुणवत्ता, नियमानुसार युक्तिसंगत दरों के निर्धारण के संबंधित फर्म की शुचिता व उसका आडिट कराने आदि की जिम्मेदारी क्रय करने वाली संस्था एवं निदेशक, संस्थान की होगी।
2. संबंधित उपकरण/संयंत्र के क्रय में सुसंगत वित्तीय नियमों, उ0प्र0 प्रोक्योरमेन्ट मैनुअल (प्रोक्योरमेन्ट आफ गुड्स) 2016 के प्राविधानों तथा सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम तथा निर्यात प्रोत्साहन विभाग द्वारा निर्गत ई-टेण्डर/ई-प्रोक्योरमेन्ट/गवर्मेंट ई-मार्केट प्लेस जेम पोर्टल से संबंधित समय-समय पर निर्गत सुसंगत अद्यतन शासनादेशों का पूर्णतः अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा। इसमें किसी प्रकार का विचलन वित्तीय अनियमितता का द्योतक होगा।
3. उपकरणों का क्रय वित्तीय वर्ष 2026-27 में अवमुक्त धनराशि के सापेक्ष ही किया जायेगा।
4. उपकरणों के प्रोप्राइटरी होने का निर्धारण किये जाने का दायित्व, क्रय किये जाने वाले उपकरणों के स्पेसिफिकेशन व क्रय प्रक्रिया सुनिश्चित करने का संपूर्ण उत्तरदायित्व निदेशक, संस्थान का होगा।
5. उपकरणों की गुणवत्ता एवं निर्धारित मानक के अनुसार आपूर्ति प्राप्त किये जाने का दायित्व निदेशक, संस्थान को होगा।
6. उक्त उपकरणों के क्रय के उपरान्त विभागीय बजट में अवमुक्त धनराशि का उपभोग प्रमाणपत्र निर्धारित प्रारूप पर वित्त नियंत्रक/वित्त अधिकारी द्वारा उपलब्ध कराया जायेगा।
7. स्वीकृत की जा रही धनराशि का उपयोग उन्हीं कार्यों/मदों में किया जायेगा, जिसके लिए धनराशि स्वीकृत की जा रही है, किन्हीं अन्य कार्यों/मदों पर धनराशि का व्यय अथवा व्ययावर्तन वित्तीय अनियमितता मानी जायेगी।
8. स्वीकृत की जा रही धनराशि का आहरण कोषागार से वास्तविक आवश्यकतानुसार तभी किया जायेगा, जब उपकरणों के क्रय की सम्पूर्ण प्रक्रिया पूर्ण हो जाए। स्वीकृत की जा रही धनराशि डाकघर अथवा बैंक खाते में नहीं रखी जायेगी।
9. वित्त विभाग के कार्यालय-ज्ञाप संख्या-4/2026/बी-1-812/दस-2026-231/2026, दिनांक-28/03/2026 में उल्लिखित दिशा-निर्देशों के अनुपालन का दायित्व/वित्त नियंत्रक/निदेशक, संस्थान का होगा।
10. पारदर्शी प्रकिया से गुणवत्तायुक्त सामग्री का क्रय तथा तदनंतर आडिट का उत्तदायित्व निदेशक, संस्थान का होगा।
11. वास्तविक आवश्यकता/उपयोगिता के आधार पर ही उपकरणों के क्रय की कार्यवाही संस्थान के स्तर से नियमानुसार सुनिश्चित की जायेगी।
12. सूची में उल्लिखित उपकरणों का क्रय चालू वित्तीय वर्ष 2026-27 में ही सुनिश्चित किया जायेगा। आगामी वित्तीय वर्ष में क्रय किये जाने की दशा में पुनः सूची पर अनुमोदन प्राप्त किया जायेगा।
13. यह भी सुनिश्चित कर लिया जाए कि प्रश्नगत उपकरण/फर्नीचर की स्थापना हेतु स्थान, भवन आदि उपलब्ध हैं तथा संचालन हेतु मानव संसाधन उपलब्ध है।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

http://shasanadesh.up.gov.in

14. निदेशक, संस्थान द्वारा यह सुनिश्चित किया जाएगा कि अधिकांश उपकरणों की उपलब्धता जेम पोर्टल पर हो और उपकरणों के प्रस्तावित मूल्य बाजार दर से संगत एवं औचित्यपूर्ण हैं।
15. धनराशि को कोषागार से वित्त नियंत्रक, एस0जी0पी0जी0आई0, लखनऊ द्वारा आहरित किया जायेगा एवं बिलों पर महानिदेशक, चिकित्सा, शिक्षा एवं प्रशिक्षण, उ0प्र0 लखनऊ के प्रतिहस्ताक्षर प्राप्त किये जायेगें।

3- इस संबंध में होने वाला व्यय रुपये 5,00,00,00,000 (रुपये पाँच अरब मात्र) को चालू वित्तीय वर्ष 2026-27 के आय-व्ययक मे अनुदान संख्या 031 लेखा शीर्षक 4210031050300 संजय गांधी स्नातकोत्तर आर्युविज्ञान संस्थान लखनऊ मानक मद 26 मशीनें और सज्जा/उपकरण और संयंत्र के नामे डाला जायेगा।

4- यह आदेश वित्त (आय-व्ययक) अनुभाग-1 के कार्यालय ज्ञाप संख्या-4/2026/बी-1-812/दस-2026-231/2026, दिनांक- 28-मार्च, 2026 में प्रशासकीय विभाग को उक्तवत प्रतिनिधानित अधिकार के अंतर्गत निर्गत किये जा रहे है।

भवदीय,

(कृतिका शर्मा)
विशेष सचिव।

संख्या-68/2026/ I/1368130/2026/001-71-2099-1226-2020, तद्दिनांक।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषितः-

1. महालेखाकार (लेखा एवं हकदारी) प्रथम/द्वितीय, उत्तर प्रदेश प्रयागराज।
2. महालेखाकार (लेखा परीक्षा) प्रथम/द्वितीय, उत्तर प्रदेश, लखनऊ/प्रयागराज।
3. निदेशक, स्थानीय निधि लेखा परीक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
4. महानिदेशक, चिकित्सा शिक्षा एवं प्रशिक्षण, उ0प्र0 लखनऊ।
5. मुख्य कोषाधिकारी, कलेक्ट्रेट लखनऊ।
6. वित्त अधिकारी, संजय गांधी स्नातकोत्तर आयुर्विज्ञान संस्थान, लखनऊ।
7. वित्त ई-3/वित्त (आय-व्ययक) अनुभाग-2
8. गार्ड फाइल।

आज्ञा से,

(ज्ञानेन्द्र कुमार शुक्ल)
अनु सचिव।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

शासनादेश संख्या-68/2026/I/1368130/2026/001-71-2099-1226-2020,

दिनांक-17-06-2026 का संलग्नक।

(PART-A)

LIST OF EQUIPMENTS FOR FINANCIAL YEAR 2026-27

LIST OF EQUIPMENTS FOR QUATERNARY HEALTHCARE IN EXISTING INFRASTRUCTURE

Sl. No.	Department name	Sl. No.	Name of Equipment	Qty	Unit Cost (Rs. in lakhs)	Total Cost (Rs. in lakhs)	Total Cost (Rs. in lakhs)
1	**Centre for Excellance of surgeries**	**1**	Surgical Robotic system with dual console and simulator	2	2,900.00	5,800.00	**5,800.00**
2	**Nuclear Medicine**	**2**	Robotic PET/ CT guided Biopsy System	1	250.00	250.00	**250.00**
3	**Cardio Vascular-Pulmonary Care**	**3**	Hybrid Cardiac Cath Lab (Cardiology)	1	1,800.00	1,800.00	
		4	High End Echocardiography System (Cardiology)	1	425.00	425.00	
		5	80 KV C Arm Fluoroscopy System for High End Vascular Procedures (CVTS)	1	600.00	600.00	
		6	Confocal Laser Endomicroscopy (Pulmonary)	1	500.00	500.00	
		7	Lung Vision 2.0 System with AI Tomography (Pulmonary)	1	500.00	500.00	
		8	Bronchoscopic Thermal Vapor Ablation (BTVA)	1	200.00	200.00	
		9	Endovascular Thrombus aspiration device	1	20.00	20.00	
		10	Coroflow for assessment of Coronary Physiology for epicardial and microvasculature	1	50.00	50.00	
		11	Anesthesia Workstation	1	50.00	50.00	
		12	Coronary excimer laser system	1	475.00	475.00	
		13	Ordbital atherectomyd Device	1	40.00	40.00	
		14	Syringe Infusion Pumps	25	1.00	25.00	**4,685.00**
4	**M & RH**	**15**	USG forfetoscopy surgery	1	275.00	275.00	
		16	Ultra High Definition (4K) Endo Vision Fetoscopy set	1	150.00	150.00	
		17	Biopolar Electrosurgical Unit	1	15.00	15.00	
		18	Fetal Laser System	1	20.00	20.00	
		19	Anesthesia Workstation	1	75.00	75.00	**535.00**
5	**Anesthesiology**	**20**	Advance Hemodynamic Monitoring System	1	90.00	90.00	
		21	High End Ultrasound	1	60.00	60.00	
		22	Tageted Temperature Monitoring System	1	40.00	40.00	
		23	TCI Pump	10	2.50	25.00	**225.00**

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

		24	Chemo Port implantation equipment	1	10.00	10.00	
6	**Urology**	**25**	Video Urodynamic	1	290.00	290.00	
		26	Cold perfusion organ transport box	2	25.00	50.00	
		27	Energy Vision System (EV System)	1	300.00	300.00	
		28	Infrared Stone analyzer	1	50.00	50.00	**690.00**
7	**Pathology**	**29**	Digital Droplet PCR	1	200.00	200.00	**200.00**
8	**Clinical Immunology & Rheumatology**	**30**	Droplet based Microfluidic single cell RNA sequencing Processor	1	120.00	120.00	
		31	High Performance Computing for Bioinformatics	1	55.00	55.00	**175.00**
9	**Nephrology**	**32**	Endovascular arteriovenous fistula creation device	1	200.00	200.00	
		33	Intravascular ultrasound device	1	350.00	350.00	
		34	Portable Ultrasound device with HF Probe	1	150.00	150.00	
		35	Mechanical aspiration and rotational excisional thrombectomy device	1	100.00	100.00	
		36	Membrane filtration therapeutic aspheresis system	1	250.00	250.00	**1,050.00**
10	**Hematology**	**37**	Apheresis Machine for BMT	2	70.00	140.00	
		38	Water Purification System, GMP Certified	1	30.00	30.00	
		39	Bedside Ultrasound with Transcranial Doppler	1	35.00	35.00	
		40	Handheld X-Ray Machine,	1	45.00	45.00	
		41	Platelet Aggregation Analyzer	1	35.00	35.00	
		42	Capillary Zone Electrophoresis	1	40.00	40.00	
		43	Variant Analyser NBS	1	45.00	45.00	
		44	Whole slide scanner/ imaging system	1	100.00	100.00	**470.00**
11	**Neurosurgery**	**45**	Spine Robotic System	1	2,000.00	2,000.00	
		46	Cranial Robotic System	1	1,900.00	1,900.00	**3,900.00**
					Total	**17,980.00**	**17,980.00**

(PART-B)

LIST OF EQUIPMENTS FOR ACTIVATION OF ADVANCE PEDIATRIC CENTRE							
Sl. No.	**Name of Department**	**Sl. NO**	**Name of Equipment**	**Qty**	**Unit Cost (Rs. in Lakhs)**	**Total Cost (Rs. in lakhs)**	**Grand Total (Rs. in Lakhs**
1	**Pediatric Anesthesiology**						

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

		1	Pediatric and neonatal Video Laryngoscope with hyperangulated paediatric blade	1	35.00	35.00	
		2	Pediatric Video Laryngoscope with paediatric blade	3	6.00	18.00	
		3	Fiberoptic bronchoscope 2.2, 2.7	2	8.00	16.00	
		4	Target controlled infusion pump (TCI)	10	2.50	25.00	
		5	TEG Machine	1	20.00	20.00	
		6	laryngoscope	12	0.50	6.00	
		7	Advanced Anesthesia work station with cylinders with electronic medical record system, BIS monitor	4	100.00	400.00	
		8	Anesthesia work station with cylinders with electronic medical record system, BIS monitor	1	75.00	75.00	
		9	Dialysis machine (CRRT)	1	25.00	25.00	
		10	Bed side portable suction unit	5	3.00	15.00	
		11	PCA pumps (legacy pumps)	10	5.00	50.00	
		12	High End Portable USG Machine with 04 Probes	2	60.00	120.00	**805.00**
2	**General Pediatric**						
		13	High capacity vacuum cleaner	2	0.50	1.00	
		14	Ophthalmoscope	2	0.50	1.00	
		15	Suction Machine	4	3.00	12.00	
		16	LMA — Pediatric	4	1.00	4.00	
		17	Nebuliser — Tabletop	4	1.00	4.00	**22.00**
3	**Pediatric Endocrinology**						
		18	High capacityvacuum cleaner	1	0.50	0.50	
		19	Ophthalmoscope	1	0.50	0.50	
		20	LMA — Pediatric	1	2.00	2.00	
		21	Nebulizer —	4	0.50	2.00	**5.00**

http://shasanadesh.up.gov.in

			Tabletop				
4	**Pediatric Day Care**						
		22	Pediatric day care recliner / chair (electric)	5	1.00	5.00	
		23	Chemotherapy safety cabinet (Class II BSC)	1	8.00	8.00	
		24	Portable suction machine	1	1.20	1.20	
		25	Nebulizer — mesh type (portable)	2	0.35	0.70	
		26	High capacity vacuum cleaner	1	0.40	0.40	**15.30**
5	**Pediatric Pulmonary**						
		27	Pediatric Polysomnography Equipment	1	30.00	30.00	
		28	Pediatric Therapeutic Flexible Video bronchoscopy System	1	30.00	30.00	
		29	Pediatric Flexible Video bronchoscopy System (4.2 mm)	1	20.00	20.00	
		30	Ultra Slim Video bronchoscpe	1	20.00	20.00	
		31	Pediatric Pulmonary Function Testing Equipment	1	30.00	30.00	
		32	Pediatric Body Plethysmography System	1	50.00	50.00	
		33	Impulse Oscillometry System	1	40.00	40.00	
		34	Paediatric Rigid bronchoscopy system	1	75.00	75.00	
		35	Endoscope Reprocessing Equipment	1	25.00	25.00	
		36	Portable BiPAP with battery back-up	6	12.00	72.00	
		37	Anesthesia Workstation	1	50.00	50.00	
		38	Anesthesia pendant	1	15.00	15.00	
		39	Surgical Pendants (3 shelves)	2	30.00	60.00	**517.00**
6	**Pediatric Microbiology**						
		40	Automated Blood Culture System	1	40.00	40.00	

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

		41	Binocular Microscope	3	5.00	15.00	
		42	Fluorescence Microscope	1	10.00	10.00	
		43	Incubator 37 Deg C	2	5.00	10.00	
		44	BOD Incubator	1	6.00	6.00	
		45	CO2 Incubator	2	6.00	12.00	
		46	Refrigerator (2-8 Deg C)	4	1.00	4.00	
		47	BSL-2 Hood	2	5.00	10.00	
		48	Syndromic Panel	1	45.00	45.00	
		49	Anaerobic System	1	40.00	40.00	
		50	Deep Freezer -20 Deg C	1	5.00	5.00	
		51	Autoclave (Vertical)	1	10.00	10.00	
		52	Non Refrigerated Centrifuge	2	3.00	6.00	
		53	Autoclave (Horizontal)	1	10.00	10.00	**223.00**
7	**Pediatric CCM**						
		54	Video Laryngoscope	2	5.00	10.00	
		55	Infant digital weighing machine	1	1.00	1.00	
		56	Digital diaper weighing machine	1	0.50	0.50	
		57	Autoclave machine (portable)	2	5.00	10.00	
		58	Cuff pressure monitor (reusable)	2	1.00	2.00	
		59	Portable O.T. Light	2	6.00	12.00	
		60	Wheel Chair with foam seat, straight back and restraint for ICU patients	1	2.00	2.00	
		61	UPS 30 KVA	2	1.50	3.00	
		62	LED X-RAY VIEW BOX (4 FILM)	2	0.50	1.00	**41.50**
8	**Pediatric Oncology**						
		63	Digital thermometer (Infrared)	2	2.00	4.00	
		64	Pediatric sphygmomanometer (Aneroid/ mercury) with different cuff sizes	2	1.00	2.00	
		65	Scrub Sink with sensor based taps	1	10.00	10.00	
		66	Slow suction machine	1	3.00	3.00	

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

		67	Minor surgical set (should include two medium size artery forcep, two debkey forceps one tooth and one plain and painting forcep with two sterile linen sheet in each box)	2	5.00	10.00	
		68	Central monitoring system for multipara monitors	1	5.00	5.00	**34.00**
9	**Pediatric Cardiology**						
		69	Echo Machine with Pediatric TOE Probe	1	250.00	250.00	
		70	Portable Echo Machine with basic and Pediatric Probes	1	65.00	65.00	
		71	Incubator	2	2.00	4.00	
		72	Holter Monitoring Machine for Pediatric	1	15.00	15.00	**334.00**
10	**Pediatric Gastroenterology**						
	PEDIATRIC ENDOSCOPY						
		73	Pediatric UGI Scope. (Inner channel diameter – 2.0mm) (Outer Channel diameter –5.6mm)	1	17.00	17.00	
		74	4 K Video endoscopy System with AI Platform with (UGI scope, PediatricVideoColonoscope, Duodenoscope)	1	180.00	180.00	
		75	Ultrasound Machine	1	80.00	80.00	
		76	Videoendosonography SystemWith shear wave elastography	1	200.00	200.00	
		77	Endoscopic Radiofrequency Electro surgical Cautery unit with Endo cut Facility	1	25.00	25.00	
		78	Balloon Enteroscopy System	1	50.00	50.00	
		79	Deep Freezer - 80°C	1	10.00	10.00	
		80	Laboratory Incubator	1	4.00	4.00	

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

		81	Electronic weighing machine	1	2.50	2.50	
		82	Water Bath	1	4.00	4.00	
	PEDIATRIC WARD						
		83	Video Laryngoscope	2	2.00	4.00	
		84	BipapCpap Machine	4	1.00	4.00	**580.50**
11	**Pediatric Surgery**						
	O.T.						
		85	PAEDIATRIC OT TABLE WITH ACCESSORIES	2	75.00	150.00	
		86	OT LIGHT (3 DOME) WITH CAMERA AND CEILING MOUNTED LED VIDEO SCREEN AND RECORDING SYSTEM	4	50.00	200.00	
		87	3D 4K, ICG ENABLED, LAPROSCOPY CART WITH VIDEO PROCESSOR, CO2 INSUFFLATOR, LIGHT SOURCE, CAMERA RECORDER , LED SCREEN, CEILING MOUNTED LED VIDEO SCREEN)	1	400.00	400.00	
		88	SURGICAL WORKSTATION (CAUTERY MACHINE WITH VESSEL SEALER WITH WATERJET WITH CUSA)	2	50.00	100.00	
		89	HARMONIC VESSEL SEALER WITH ACCESSORIES FOR OPEN AND LAPAROSCOPIC SURGERY	1	50.00	50.00	
		90	LIGASURE VESSEL SEALER WITH ACCESSORIES	1	50.00	50.00	
		91	CAVITRON ULTRASONIC ASPIRATOR (CUSA) MACHINE	1	80.00	80.00	
		92	PLASMA STERLIZER	1	100.00	100.00	
		93	C-ARM MACHINE WITH ACCESSORIES (APRON , NECK COVERS , CAPS)	1	100.00	100.00	

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

		94	THERMAL BLANKET WITH UNITS AND ALL ACCESORIES	4	6.00	24.00	
		95	WATER BATH / FLUID WARMER	2	5.00	10.00	
		96	TABLE TOP AUTOCLAVE	2	5.00	10.00	
		97	CHOLEDOSCOPE	1	10.00	10.00	
		98	GENERAL INSTRUMENT SET (OPEN SURGERY)	6	50.00	300.00	
		99	FINE INSTRUMENT SET (OPEN SURGERY)	6	50.00	300.00	
		100	VASCULAR INSTRUMENT SET (OPEN SURGERY)	2	50.00	100.00	
		101	THOROCOTOMY INSTRUMENT SET (OPEN SURGERY)	2	30.00	60.00	
		102	THOMPSON SELF-RETAINING RETRACTION SET	2	20.00	40.00	
		103	BONE INSTRUMENT SET (OPEN SURGERY)	1	30.00	30.00	
		104	LAPROSCOPY INSTRUMENT SET - 3MM INSTRUMENTS	2	75.00	150.00	
		105	LAPROSCOPY INSTRUMENT SET - 5MM INSTRUMENTS	2	75.00	150.00	
		106	PEDIATRIC CYSTOSCOPY SET	2	50.00	100.00	
		107	BRONCHOSOPY SET	1	50.00	50.00	
		108	SUCTION MACHINE	4	2.00	8.00	
		109	Autoclave Machine	2	5.00	10.00	
		110	Urodynamic Machine with C-Arm and accessories	1	250.00	250.00	
		111	Scrub Sink with sensor based taps	2	10.00	20.00	
	Pediatric Suregery Ward in APC						
		112	Phototherapy Units	2	20.00	40.00	
		113	Pediatric sphygmomanometer (Aneroid/ mercury) with different cuff sizes	4	1.00	4.00	
		114	Mobile Shadowless	2	10.00	20.00	

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

			OT light				
		115	water and air mattress	5	2.00	10.00	
		116	Slow Suction Machine	2	5.00	10.00	
		117	Minor surgical procedure sets	20	1.00	20.00	**2,956.00**
12	**Pediatric Pathology**						
		118	Table Top Centrifuge	3	4.00	12.00	
		119	Cyto Centrifuge	1	12.00	12.00	
		120	Trinocular Microscope with Camera	1	20.00	20.00	
		121	Ergonomic Binocular Microscope	3	4.50	13.50	**57.50**
13	**Pediatric Neurology**						
		122	68 Channel Video EEG System	1	40.00	40.00	
		123	8 Channel Nerve Conduction System Electromyography Evoked Potential Machine	1	40.00	40.00	
		124	Transcranial Doppler	1	45.00	45.00	
		125	Macintosh Laryngoscope	2	0.25	0.50	
		126	Electronic Weighing Machine	1	3.00	3.00	**128.50**
14	**Pediatric Radiodiagnosis**						
		127	Digital Radio Fluoroscopy	1	440.00	440.00	
		128	Digital Radiography	1	340.00	340.00	
		129	Mid-End Ultrasound Machine	1	80.00	80.00	
		130	High-End Ultrasound Machine	1	140.00	140.00	
		131	Digital Mobile X-Ray Unit	2	120.00	240.00	**1,240.00**
15	**Pediatric Nephrology**						
		132	Pediatric hemodialsysis machine	5	19.00	95.00	
		133	Automated Peritoneal Dialysis Machine	3	10.00	30.00	
		134	Electronic weighing machine	2	3.00	6.00	

http://shasanadesh.up.gov.in

		135	Mobile DSA System with Square Display Monitor	1	200.00	200.00	
		136	USG with doppler and echo facility	2	25.00	50.00	
		137	Lead Apron set	10	1.00	10.00	
		138	Electrocautry Mechine	2	6.00	12.00	**403.00**
16	**Pediatric Neonatal Emergency**						
		139	Double Wall Incubator	1	6.00	6.00	
		140	Transport Incubator	1	6.00	6.00	**12.00**
17	**Common Equipments for All departments of APC**						
		141	Syringe Infusion pump (With Stacking Rack)	522	1.00	522.00	
		142	Volumetric infusion pump	250	1.00	250.00	
		143	High End Multiapara-7 Channel or more ICU Monitor with CNS	62	12.00	744.00	
		144	Multiapara- 5 Channel ICU Monitor	123	5.00	615.00	
		145	Basic Monitor/Bed side Monitor for Ward	65	2.50	162.50	
		146	Neonatal/Peadeatric. High End ICU Ventilator With HFO	4	45.00	180.00	
		147	ICU Ventilator	52	30.00	1560.00	
		148	Transport Ventilator	11	8.00	88.00	
		149	Transport Monitor	12	7.00	84.00	
		150	ECG Machine	12	2.00	24.00	
		151	Enteral Feeding Pump	22	1.00	22.00	
		152	Portable USG Machine	11	35.00	385.00	
		153	Fluid Warming Cabinet	14	4.00	56.00	
		154	Defibrillator	25	5.00	125.00	
		155	Fluid Warmer (IN LINE)	17	5.00	85.00	
		156	HFNC Machine	23	5.00	115.00	
		157	ACT Machine	3	5.00	15.00	

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

		158	FFP Warmer/ Plasma Thawing Bath	8	2.00	16.00	
		159	Patient Warming system	35	3.00	105.00	
		160	Pediatric ECG Machine	11	5.00	55.00	
		161	Portable X-Ray Machine	2	35.00	70.00	
		162	Vein Finder	8	6.00	48.00	
		163	Weighing Machine (Adult)	23	0.50	11.50	
		164	Weighing Machine (Pediatric)	20	1.00	20.00	
		165	BI PAP Machine	6	3.00	18.00	
		166	Digital BP Apparatus	38	0.50	19.00	**5,395.00**
18	**Common Office Furnitrue for All departments of APC**						
		167	Office Furniture Such as Chair, Table Sofa, Almirah, Filing Cupboard, Computer Table, High Back Chair, Side Table etc.			363.10	**363.10**
19	**Common Hospital Furnitrue for All departments of APC**						
		168	Hospital Furntiure Such as ICU Bed, Patient Chair, IV Stand, Kick Bucket, Medicine Trolley, Instrument Trolley, Crash Cart, Stretcher, Locker, Patient Stoll, Examination Couch, Patient Bed side screen etc.			1835.48	**1,835.48**
20	**Misc. Items for All Departments of APC**						

http://shasanadesh.up.gov.in

		169	Misc Items such as Refrigerator, Aquaguard, View Box, Computer Printer, Plastic Ware, Steel Ware, Glass Ware, Surgical items, View box, LED TV, Stethoscope, Laryngoscope, Pulse Oximeter, Infantometer, Dressing Drum, Water Cooler with R.O. etc., and any other item required for Ward, OT's, ICU's in APC and ajustment of shortall amount in equipments			582.12	582.12
						TOTAL	**15,550.00**

(PART-C)

LIST OF MEDICAL EQUIPMENTS AND OTHER CAPITAL ITEMS FOR EXISTING FACILITY FOR VARIOUS DEPARTMENTS

Sl. No.	Name of Department	Sl. No.	Name of Equipment	Qty	Unit Cost (Rs. in lakhs)	Total Cost (Rs. In lacs)	Total Cost (Rs. In lacs)
1	**Anaesthesiology**	**1**	Video Laryngoscope with 06 size blades with Video Stylet with fibrooptic bronchosope	4	6.00	24.00	
		2	Portable Ultra sound machine with three probes(linear, curvilinear, phased array)	2	35.00	70.00	
		3	Transport monitor	3	6.00	18.00	
		4	Portable Ultra sound machine with four probes(regular linear, paediatric linear, curvilinear, phased array)	1	60.00	60.00	
		5	ECG Machine	1	2.00	2.00	
		6	Defibrillator	3	6.00	18.00	
		7	Patient warmer for OT	6	11.50	69.00	
		8	Hot Air patient warmers	17	1.50	25.50	
		9	Bed side Monitors (Multipara 7 Para Monitor)	2	5.00	10.00	
		10	Multi para monitor with non invasive cardiac output monitoring	2	7.00	14.00	
		11	Water bath	10	0.50	5.00	**759.75**

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

		12	Infusion pump	100	1.00	100.00	
		13	Patient inline fluid warming system(hotline)	5	2.25	11.25	
		14	TCI Pump	10	2.50	25.00	
		15	Enteral feeding pumps	6	1.00	6.00	
		16	Volumetric Pumps	5	1.00	5.00	
		17	Medicine Trolley	10	1.00	10.00	
		18	CRRT machine	1	25.00	25.00	
		19	Neonatal ICU ventilators + nasal CPAP + humidifier + HFOV	1	45.00	45.00	
		20	Neonatal ICU ventilators + nasal cpap + humidifier	5	30.00	150.00	
		21	High Frequency chest wall oscillation machine for chest physiotherapy	1	12.00	12.00	
		22	TEE adult probe	2	25.00	50.00	
		23	PRP Centrifuge Machine	1	5.00	5.00	
2	**Animal House**	**24**	Inverted Fluorescence Microscope	1	30.00	30.00	
		25	Autoclave	1	5.00	5.00	**35.00**
3	**Biostatistics & Health Informatics**	**26**	64 GB RAM for Dell Servers	9	1.40	12.60	
		27	Rack Mount Servers	2	20.00	40.00	
		28	Windows Server Operating System Latest	2	0.45	0.90	
		29	Wi-Fi Network Controller	1	45.00	45.00	
		30	Indoor Access Points for Wi-Fi	200	0.63	126.00	
		31	Extension / Addition of Usable 200 TB NL-SAS storage space in existing DELL EMC SAN storage on RAID-6 (Model-Unity XT Hybrid Flash Arrays - UNITY XT 380)	1	100.00	100.00	
		32	Distribution Switch along with Modules	6	23.00	138.00	
		33	Access Switch (PoE) along with Modules	20	4.50	90.00	
		34	Access Switch (Non PoE) along with Modules	5	3.50	17.50	
		35	Ductable Tower, Precision AC-8 Tons	1	15.00	15.00	**1,047.40**

http://shasanadesh.up.gov.in

		36	Core Switch	1	190.00	190.00	
		37	Load balancers	2	85.00	170.00	
		38	UPS Battery for Data Centre	80	0.03	2.40	
		39	Passive Items	1	25.00	25.00	
		40	Network Management Appliance	1	75.00	75.00	
4	**Cardiology**	**41**	Ventilator	1	30.00	30.00	
		42	IVUS- NIRS	1	140.00	140.00	
		43	Defibrilator	2	6.00	12.00	
		44	ECG Machine	2	2.00	4.00	
		45	Bipap Machine	2	4.00	8.00	**194.00**
5	**CCM**	**46**	ECG Machine	2	2.00	4.00	
		47	Pupilometer	1	8.00	8.00	
		48	Portable pedestal lights (high quality) dual dome	1	6.00	6.00	
		49	Syringe Infusion Pumps	100	1.00	100.00	
		50	Enteral feeding pump	5	1.00	5.00	
		51	Volumetric infusion pump	5	1.00	5.00	
		52	LED X Ray View box (02 images)	1	0.20	0.20	
		53	LED X Ray View box (04 images)	1	0.40	0.40	
		54	Autoclave	1	3.00	3.00	
		55	Multiparameter (7 channel) ICU Monitor	10	10.00	100.00	
		56	High End ICU ventilator	10	30.00	300.00	
		57	Motorized and electronically controlled ICU Beds with inbuilt weighing system	7	7.00	49.00	
		58	Targeted Temperature Management System	1	40.00	40.00	
		59	Near Infrared Spectroscopy	1	20.00	20.00	**640.60**
6	**Clinical Immunology**	**60**	Computer system for Bioinformatics	1	10.00	10.00	**35.00**

http://shasanadesh.up.gov.in

		61	Vertical -20 C Freezer	2	4.00	8.00	
		62	Western Blot Apparatus with Power Pack	2	3.50	7.00	
		63	Volumetric Pumps	10	1.00	10.00	
7	**CSSD (FOR EMERGENCY MEDICINE)**	**64**	Plasma Steam Sterilizer	1	90.00	90.00	
	For CSSD of Main Hospital	**65**	Fully Automatic Single Door ETO Sterilizer (220 ltrs.)	1	50.00	50.00	
		66	Heavy Duty, Rotary Heat Sealer	6	5.00	30.00	
		67	Perforted Plastic Crates, Heavy Duty & use for Steam Sterilizer at 121 deg C to 134 deg C	100	0.04	4.00	**174.00**
8	**CVTS**	**68**	IABP Machine	2	50.00	100.00	
		69	Monitors with central monitoring	10	10.00	100.00	
		70	Pacing boxes with external leads	10	5.00	50.00	
		71	Transport monitor	2	5.00	10.00	
		72	Bipap	3	1.00	3.00	
		73	Transport Ventilator with 100% FIO2	2	10.00	20.00	
		74	Infusion Pumps	50	1.00	50.00	
		75	Incubator	2	2.00	4.00	
		76	Table Top Sterilizer	2	10.00	20.00	
		77	Plasma Serilizer	1	90.00	90.00	
		78	General CVTS instruments set	1	100.00	100.00	
		79	Portable digital X-Ray machine for OT and ICU	1	80.00	80.00	
		80	Advanced surgical diathermy machine for cardiothoracic surgery	1	15.00	15.00	
		81	Head lights with one set of Head light camera system	1	25.00	25.00	
		82	Sternum Saw set with battery and charger	1	60.00	60.00	**727.00**
9	**Emergency Medicine**	**83**	Audio Visual Facility for activation of Seminar Hall	1	200.00	200.00	**1300.00**

http://shasanadesh.up.gov.in

		84	Digital Charting Solution for 20 bed Acute Care Unit (ACU)	1	1100.00	1100.00	
10	**Endocrine Surgery**	**85**	Intra-operative Neuromonitoring system	1	65.00	65.00	
		86	Scalp Cooling System	1	80.00	80.00	
		87	Teaching Smart Board 86"	2	5.00	10.00	
		88	Open Surgical Instruments (2 SETS)	2	30.00	60.00	
		89	Hand held portable Doppler device	2	1.50	3.00	
		90	Intraoperative Laparoscopic ultrasonography system	1	150.00	150.00	
		91	Heated cabinet for intravenous (IV) Fluids	1	4.85	4.85	**372.85**
	Endocrine Surgery (Diabetic Foot Unit)	**92**	Foot Pressure measurement (Pedograph)	1	15.00	15.00	
		93	Fully Automatic Total Vascular Testing system for ankle brachial index and toe	1	15.00	15.00	
		94	TC PO2 Machine	1	30.00	30.00	
		95	Ultrasound wound debridement	1	75.00	75.00	
		96	Vibration perception threshold	1	0.75	0.75	
		97	Hand held Doppler	4	1.50	6.00	
		98	Hot and Cold sensitometer	1	0.75	0.75	
		99	Podiatry Kit	1	1.00	1.00	
		100	Cardiac Autonomy Neuropathy Machine	1	10.00	10.00	
		101	Table-Top Autoclave	2	6.00	12.00	**165.50**
11	**Endocrinology**	**102**	Multiwell Gamma Counter	1	60.00	60.00	
		103	Water Bath	1	3.00	3.00	**63.00**
12	**Gastroenterology**	**104**	Modular Endoscopy Theatre	1	1,500.00	1,500.00	**1,500.00**
13	**General Hospital**	**105**	Infusion Pump	10	1.00	10.00	
		106	Defibrillator with AED	1	6.00	6.00	
		107	Ventilator	1	30.00	30.00	
		108	Video laryngoscope	1	2.50		**184.50**

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

						2.50	
		109	Patient ICU Bed (with full motorized)	2	4.00	8.00	
		110	OT Table with all Its Accessories	1	80.00	80.00	
		111	Surgical Diode Laser -1940	1	40.00	40.00	
		112	Open Surgical Instrument	1 set	8.00	8.00	
14	**Hematology**	**113**	Qubit Fluorometric Quantification	1	5.00	5.00	
		114	Antigen Retrieval System	1	4.00	4.00	
		115	Gel Documentation System	1	8.00	8.00	
		116	Electrospinning Unit	1	10.00	10.00	
		117	CO2 Incubator	2	10.00	20.00	
		118	Refrigerated Mircro Centrifuge	2	4.00	8.00	
		119	Ice Flaking Machine	1	10.00	10.00	
		120	Hot Air Oven	1	6.00	6.00	
		121	Cryotome	1	30.00	30.00	
		122	BI-PAP Machine	2	2.00	4.00	
		123	Cardiac Transport Monitor	2	4.00	8.00	
		124	Vacuum Dry Oven	1	5.00	5.00	**118.00**
15	**Hepatology**	**125**	Integrated ELISA reader plus Washer	1	32.00	32.00	
		126	Chemi Doc Imaging Systems	1	25.00	25.00	
		127	UGI Endoscope	1	20.00	20.00	
		128	Metabolic Analyzer	1	55.00	55.00	
		129	Critical Flicker Frequency Machine	1	8.00	8.00	
		130	POCT for quantitative HBV DNA and HCV RNA	1	18.00	18.00	
		131	CO2 Insufflator and Endoscope flushing pump	2	12.00	24.00	
		132	Portable Monitor	2	2.50	5.00	
		133	Wall Mounted Monitor with arterial BP Monitoring	4	3.00	12.00	
		134	Wall mounted Monitor with invasive arterial BP Monitoring	1	4.00	4.00	**217.40**

http://shasanadesh.up.gov.in

		135	Syringe Infusion Pump with 6 stacking rack	12	1.00	12.00	
		136	Bed side partition screen	4	0.10	0.40	
		137	OT instrument trolley	2	1.00	2.00	
16	**Head & Neck surgery**	**138**	Operating Microscope	1	200.00	200.00	
		139	Cautery machine	2	15.00	30.00	**230.00**
17	**Hospital Administration**	**140**	Rotary Kiln 300 kg/hour incinerator Plant	1	300.00	300.00	**300.00**
18	**M & RH**	**141**	Examination Couch	2	2.00	4.00	
		142	ECG Machine	1	2.00	2.00	
		143	Beds 3 Function	10	1.50	15.00	
		144	OT Table	1	75.00	75.00	**96.00**
19	**Medical Genetics**	**145**	CO2 Incubator	2	15.00	30.00	
		146	PCR Machine	2	9.00	18.00	**48.00**
20	**Microbiology**	**147**	Binocular Microscope	5	6.00	30.00	
		148	Digital Autoclave	1	10.00	10.00	
		149	Horizontal Autoclave	1	15.00	15.00	
		150	BOD Incubator	2	5.50	11.00	
		151	Refrigerated Centrifuge	1	11.00	11.00	
		152	Lab Refrigerator	3	1.50	4.50	
		153	Air Sampler	1	5.00	5.00	
		154	Stereo Microscope	1	6.00	6.00	
		155	Deep Freezer -20 deg C	1	6.00	6.00	
		156	Deep Freezer -80 deg C	1	16.50	16.50	
		157	Elisa Washer	1	6.00	6.00	
		158	Elisa Reader	1	7.00	7.00	**128.00**

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

21	**Molecular Medicine & biotechnology**	**159**	Biosafety cabinet Class II A2 Type	1	7.50	7.50	
		160	Direct Head (Air jacketed) CO2 incubator	1	10.00	10.00	
		161	Class B Autoclave	1	17.00	17.00	
		162	High Capacity Benchtop Refrigerated Centrifuge	1	42.00	42.00	
		163	Electrophoresis unit, Western Blot, Midi	1	5.00	5.00	
		164	AKTA Pure Chromotography system	1	100.00	100.00	**181.50**
22	**Nephrology**	**165**	Basic Hemodialysis Machine	3	10.00	30.00	
		166	CRRT Machine	1	25.00	25.00	
		167	Dialysis R.O. Plant 1000 Litres	1	150.00	150.00	
		168	Portable USG Machine	1	30.00	30.00	
		169	Automated CAPD Machine	1	8.50	8.50	
		170	Multimodal plate reader (Transplant)	1	25.00	25.00	
		171	Nano drop	1	8.00	8.00	
		172	Lead Apron set	5	1.00	5.00	
		173	Ultrasound probe (HSL25X)	1	4.00	4.00	
		174	Plasma Thawing Machine	2	2.00	4.00	
		175	Multi para monitor	10	5.00	50.00	
		176	Double door fridge 350 L	3	0.50	1.50	
		177	Surgical instruments (Steel tray, sponge holder, artery forceps small, non tooth forceps, tooth forceps, needle holder, scissors, kidney tray, bowel, cidex tray medicine)		10.00	10.00	**351.00**
23	**Neurosurgery**	**178**	High Speed Drill for Neuro and Spine Surgeries Pneumatic	1	80.00	80.00	
		179	High Speed Drill for Neuro and Spine Surgeries Electric	1	75.00	75.00	
		180	Nerve monitoring system for neuro-otological procedures	1	55.00	55.00	
		181	Head Holder C-Box	2	1.50	3.00	
		182	Transcranial Doppler for neurosurgical critical care	1	50.00	50.00	**1,123.00**

http://shasanadesh.up.gov.in

		183	Modular UPS 80 KVA for Neurosurgery OT	1	40.00	40.00	
		184	Robotic Digital Surgical Microscope for Neuro Otology Procedures	1	750.00	750.00	
		185	STAPES Drill System for Neuro-otology	1	20.00	20.00	
		186	Microsurgical Instruments	1	50.00	50.00	
24	**Nuclear Medicine**	**187**	160 KVA UPS System	1	30.00	30.00	
		188	Radiation Monitoring system for cyclotron facility	1	300.00	300.00	**330.00**
25	**Ophthalmology**	**189**	Slit Lamp	2	25.00	50.00	
		190	Non-Contact Tonometer	1	4.00	4.00	
		191	Wide field fundus camera with FFA	1	100.00	100.00	**154.00**
	Ophthalmology (For Advance Diabetic Centre)	**192**	Slit Lamp	1	25.00	25.00	
		193	Visual Field Analyzer	1	65.00	65.00	**90.00**
26	**Pathology**	**194**	Benchtop cytocentrifuge (Cytology for thin layer cell preparation)	1	12.00	12.00	
		195	Automatic cytology slide stainer	1	18.00	18.00	
		196	Bone Cutter	1	18.00	18.00	
		197	Bone issue decalcification & fixation system	1	20.00	20.00	
		198	Immuno Fluoroscnce Microscope	1	40.00	40.00	
		199	Vortex	1	0.20	0.20	
		200	Micro Centrifuge	1	2.00	2.00	
		201	Capillary Electrophoresis	1	80.00	80.00	**190.20**
27	**Plastic Surgery**	**202**	Power Driven hand drill	1	50.00	50.00	
		203	Microsurgery instrument with coupler device	1	50.00	50.00	
		204	Hand held Doppler	1	2.00	2.00	
		205	Skin Graft Mesher	1	12.00	12.00	
		206	Humby skin grafting knife	1	2.00	2.00	**236.00**

http://shasanadesh.up.gov.in

		207	Regular hand surgery set	1	20.00	20.00	
		208	Piezosurgery Device set	1	50.00	50.00	
		209	Endoscopic Carpal tunnel release set	1	50.00	50.00	
28	**Pulmonary Medicine**	**210**	High End Smart Mechanical ventilator	2	35.00	70.00	
		211	Cryo Workstation	1	125.00	125.00	
		212	Polysomnography Equipment	1	35.00	35.00	
		213	EBUS System	1	115.00	115.00	**345.00**
29	**Radiotherapy**	**214**	Brachytherapy HDR equipment	1	1,050.00	1,050.00	**1,050.00**
30	**Surgical Gastroenterology**	**215**	Multi-para monitors wall mounted	4	10.00	40.00	
		216	Portable Monitor	2	10.00	20.00	
		217	Thompson-like retractor system	2	50.00	100.00	
		218	Bipolar vessel sealing system	2	30.00	60.00	
		219	Ultrasonic scalpel	2	20.00	40.00	
		220	Nathanson Retractor set	2	5.00	10.00	
		221	Lithotomy Stirrups with lift assist and advanced boot system	2	12.00	24.00	
		222	Operating head lights	2	5.00	10.00	
		223	Patient warming system	2	3.00	6.00	
		224	Ultrasonic Surgical Aspirator for complex liver surgeries	1	150.00	150.00	
		225	Patient transfer boards	10	1.00	10.00	
		226	Defibrillator with accessories	4	6.00	24.00	
		227	ECG Machines	3	2.00	6.00	**500.00**
31	**Transfusion Medicine**	**228**	Phase contract microscope with digital imaging syste	1	7.00	7.00	
		229	Blood bag disinfection system	1	8.00	8.00	
		230	Laboratory centrifuge bench top (96 tubes)	1	7.00	7.00	
		231	Laboratory centrifuge bench top (16 tubes)	4	1.00	4.00	**94.00**

http://shasanadesh.up.gov.in

		232	Hematology Analyzer counter 6 part differential	1	6.00	6.00	
		233	Refrigerated portable blood transportation box	6	2.00	12.00	
		234	Fully Automated Blood Pressure Monitor	4	1.50	6.00	
		235	Sterilization oven	2	2.50	5.00	
		236	Microplate centrifuge	1	5.00	5.00	
		237	Platelet agitator & incubator	2	5.00	10.00	
		238	Binocular Microscope	2	2.00	4.00	
		239	Analytical grade pH METER	2	1.50	3.00	
		240	Cool table	2	7.50	15.00	
		241	Blood transportaion boxes (passive Large 100 bags capacity)	2	1.00	2.00	
32	**Urology**	**242**	Portable Ultrasound	1	25.00	25.00	
		243	Bladder Scanner	1	16.00	16.00	
		244	Vein Scanner	2	0.50	1.00	
		245	Uroflowmetry	2	9.00	18.00	
		246	Open Surgery Instruments (1 set)	1	75.00	75.00	
		247	Wall Mount Monitors	4	4.00	16.00	
		248	Defibrillator	2	6.00	12.00	
		249	OT light with inbuilt camera	1	40.00	40.00	
		250	Pediatri ECG Machine	2	2.00	4.00	
		251	Plasma Thawing Machine	2	2.00	4.00	
		252	Nanodrop	1	17.00	17.00	
		253	Gradient PCR Machine	1	7.00	7.00	**235.00**
33	**Infectious Disease**	**254**	Point of care ultrasound	1	25.00	25.00	
		255	Volumetric Infusion Pump	10	1.00	10.00	
		256	DVT Pump	10	1.00	10.00	**45.00**
34	**Neonatology**	**257**	Open care system	5			**936.00**

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।

					18.00	90.00	
		258	Neonatal Incubator	2	30.00	60.00	
		259	Neonatal Ventilator with high frequency mode	4	50.00	200.00	
		260	Multipara Monitor with central monitoring system	10	12.00	120.00	
		261	Non-invasive positive pressure ventilation machine	3	12.00	36.00	
		262	Neonatal Bronchoscope	1	30.00	30.00	
		263	Ultrasound Machine	1	80.00	80.00	
		264	UPS	3	8.00	24.00	
		265	Near infrared spectroscopy machine	1	20.00	20.00	
		266	Humidifier	15	2.00	30.00	
		267	Blender	2	2.00	4.00	
		268	Defibrillator	1	10.00	10.00	
		269	Paediatric/Neonatal ECG machine	1	5.00	5.00	
		270	Purpose built vaccine refrigerator	1	3.00	3.00	
		271	Infusion pumps	70	1.00	70.00	
		272	Phototherapy double surface LED with flux meter	5	5.00	25.00	
		273	Fibreoptic Phototherapy	3	5.00	15.00	
		274	Weighing machine-Infant	2	1.00	2.00	
		275	Weighing machine-Mini	2	0.50	1.00	
		276	Vein finder	6	6.00	36.00	
		277	Table-top Autoclave machine	5	5.00	25.00	
		278	Neonatal trans illuminator	2	2.00	4.00	
		279	Neonatal Video laryngoscope with straight blade	5	5.00	25.00	
		280	Oxygen Analyzer (FiO2 Meter)	1	1.00	1.00	
		281	Low fidelity normal newborn manikin	1	15.00	15.00	
		282	Neonatal Intubation trainer	2	2.00	4.00	
		283	Surgical Hand Wash (Scrub) sink	1	1.00	1.00	

http://shasanadesh.up.gov.in

35	**Other Capital Items**	**284**	Desktop Computer	300	1.00	300.00	
		285	Printer	100	0.35	35.00	
		286	Bar Code Printer	20	0.20	4.00	
		287	Furniture and fixtures for Hostel and other Areas, Misc. Items, Emergent Equipments, etc and adjustment of Shortfall in equipments,			434.30	**773.30**
36	**Hospital Services**	**288**	PTS for Advance Pediatric Centre, Advance Diabetic Centre & Newly expanded aread		1,500.00	1,500.00	**1,500.00**
					Total amount in Rs.	**16,470.00**	**16,470.00**
						GRAND TOTAL (PART A+ PART B + PART C)	**50,000.00**
							(RS. FIVE HUNDRED CRORE ONLY)

(ज्ञानेन्द्र कुमार शुक्ल)
अनु सचिव।

http://shasanadesh.up.gov.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नही है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.gov.in से सत्यापित की जा सकती है ।